



**T35100** | Teleskopen



## Leistungsdaten

Hubhöhe		10200.0 mm
Max. Hubkraft (Nennleistung)	3500 kg	
Nutzlast (bei max. Höhe)	750 kg	
Nutzlast (bei max. Reichweite)	600 kg	
Max. Reichweite	6910.0 mm	
Reißkraft		4600 daN

## Gewichte

Gewicht (unbeladen)	7200 kg
---------------------	---------

## Traktion

Standardreifen	400/70x20 150B		
Standardreifen	TITAN 400/70x20 150B 166A2 LIFT RIGG	E	R II (4 bar vorne/hinten)

Langsame Fahrt (vorwärts/rückwärts)	7.0 km/h	
Schnelle Fahrt (vorwärts/rückwärts)	30.0 km/h	
Fahrtriebsarten	Direktantrieb/Progressiver Antrieb	b

## Fahrtrieb

Hauptantrieb	Zwei-Stufen-Hydrostatikmotor
Getriebe	Hydrostatisch mit elektronischer Regelung

## Motor

Fabrikat/Modell	PERKINS/1104D-44TA Turbo
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Flüssigkeit
Nennleistung (DIN 6271) bei 2200 U/min	74.5 kW
Max. Drehmoment bei 1400U/min	410.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	4.40 L

## Hydrauliksystem

Pumpentyp	Zahnradpumpe mit LS-Ventil
Kombinierte Förderleistung	135.00 L/min
Betriebsdruck	265.00 bar

## Taktzeiten

Anheben – ohne Last	10.7 s
Absenken – ohne Last	5.8 s
Teleskop einfahren bei max. Reichweite – ohne Last	10.4 s
Teleskop einfahren bei max. Höhe – ohne Last	10.5 s
Teleskop ausfahren bis max. Reichweite – ohne Last	11.4 s
Teleskop ausfahren bis max. Höhe – ohne Last	11.4 s

## Bremsen

Motorbremse	Hydrostatisch
Feststell- und Notbremse	Hydraulisch aktivierte Negati v-Bremse

## Füllmengen

Achsen und Untersetzungsgetriebe vorne/hinten	9.0/8	.1 L
Motoröl		8.50 L
Kraftstofftank		140.00 L
Hydrauliköltank	77.00 L	

## Standardmerkmale

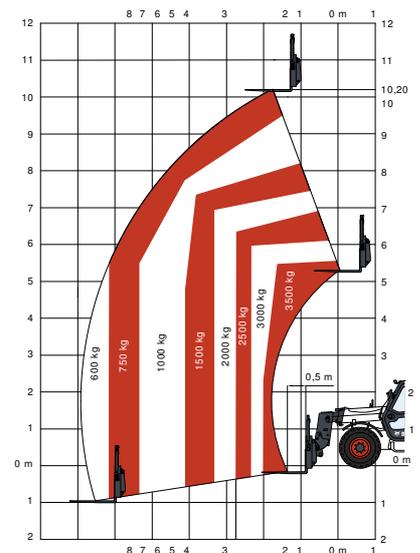
Überlast-Abschaltung (AMA: Aggravating Movements Arrester)	Seitenspiegel rechts und links
Hydrostatikantrieb	Zwei-Wege-Zusatzhydraulik am Auslegerende
Fahrerkabine mit ROPS/FOPS	Kotflügel
Heizung, Anti-Beschlag und Lüftung	Motor mit Turbolader
Scheibenwaschanlage/-wischer vorne und hinten	Schmalere Anbaurahmen für Anbaugeräte
Federsitz	Mechanische Verriegelung des Anbaugeräts
Fahrscheinwerfer	Vier Reifen vom Typ TITAN 400/70x20 150B 166A2 Lift Rigger II
Blinker	

## Optionen

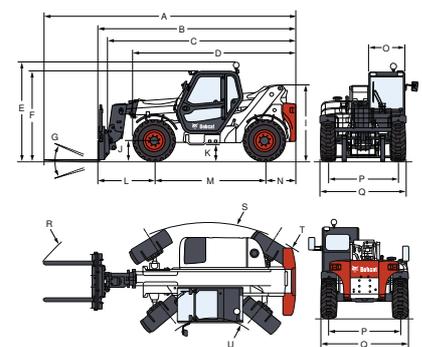
Rückfahralarm	Arbeitsscheinwerfer am Ausleger
Zweite Zusatzhydraulik am Ausleger	Satz blaue Lampen für Hühnerställe
Klimaanlage	Hydraulischer Anbaurahmen
Zusatzhydraulik hinten und Rückspiegel	Abschleppkupplung und Stromanschluss
Rundum-Kennleuchte	Dachscheibenwischer
Kühlgebläse-Umkehr für Reinigungszwecke	Schutzgitter für die Frontscheibe

## Lastdiagramme

Mit Gabeln und Reifen vom Typ TITAN 400/70 x 20 150 B 166A2 LIFT RIGGER II (Standard) oder DUNLOP 400/70 x 20 150B 168A2 (Sonderausstattung)



## Abmessungen



- (-) 1600.0 mm
- (-) 920.0 mm
- (A) 6486.0 mm
- (B) 5285.0 mm
- (C) 5070.0 mm
- (D) 4406.0 mm
- (E) 2610.0 mm
- (F) 2295.0 mm
- (G) 145°
- (I) 2079.0 mm
- (J) 419.0 mm
- (M) 2850.0 mm
- (N) 800.0 mm
- (O) 930.0 mm
- (P) 1812.0 mm
- (Q) 2216.0 mm
- (R) 5075.0 mm
- (S) 5025.0 mm
- (T) 5145.0 mm
- (U) 3900.0 mm
- (V) 3965.0 mm
- (W) 1370.0 mm



Albers Fördertechnik GmbH & Co. KG  
 Hebelermeer 93  
 49767 Twist  
 Deutschland

T +49 (0)5935 / 70557-0  
 F +49 (0)5935 / 70557-29  
 E info@albers-foerdertechnik.de  
 W www.albers-foerdertechnik.de



www.bobcat.eu